



*la sicurezza ci e' grata*



# SIKURA

GRATE DI SICUREZZA MADE IN ITALY 

# SIKURA



Sikura® la prima e l'unica grata di sicurezza con snodo certificata in classe 4. La grata è realizzata da un telaio perimetrale di acciaio zincato di sezione 20x30x2 mm di spessore.

I telai perimetrali sono disponibili in 7 diverse tipologie, per offrire l'apertura più adatta alle proprie esigenze. Le cerniere sono costituite in acciaio tramite processo di microfusione, la particolare conformazione della stessa determina un ingombro complessivo della grata di soli 35mm, permettendo l'applicazione anche in presenza di monoblocchi evitando modifiche ad infissi esistenti.

Ogni grata è dotata di 2 profili di compensazione ad U (20x35x20) adatti a correggere eventuali fuori squadra nei lati verticali. Il fissaggio a parete del telaio è garantito tramite tasselli e non necessita di nessuna opera muraria.

I profili delle ante lato cerniere sono realizzate in acciaio zincato di sezione 40x30x2 mm di spessore. I profili delle ante nella parte delle serrature sono realizzate in acciaio zincato di sezione 50x30x2 con all'interno un ulteriore tubolare carbonitrurato a protezione delle serrature stesse. I profili delle ante sono resi antitaglio al seghetto tramite processo di carbonitrurazione.

SIKURA, ad una, due o più ante è realizzata in diverse tipologie di apertura:

La versione SCS 180 è dotata di un particolare snodo brevettato, che ha una tripla funzione, in apertura di ribaltare l'anta completamente verso l'esterno, in chiusura di autobloccarsi all'interno del telaio tramite un perno d'acciaio carbonitrurato, offrendo ulteriori punti di ancoraggio antistrappo e l'apertura verso l'interno del locale, rendendo agevole l'operazione di chiusura della spagnoletta della persiana o antone.

La serratura è di tipo ad infilare 2 punti di chiusura con escursione catenacci da 25 mm (1 superiore, 1 inferiore) con 1/2 cilindro antitrapano a profilo europeo rivolto all'interno del locale protetto da defender, con cifratura KA per ogni ordine se non diversamente specificato.

Il processo produttivo di verniciatura standard per tutti i nostri prodotti è così composto:

La verniciatura viene realizzata con polveri poliesteri per esterno termoidurenti, essicate a forno alla temperatura di 180°, con un importante pre-trattamento meccanico per mezzo di una granigliatrice automatica a getto modulare, al fine di asportare le impurità di superficie (grassi, olii, calamina o altro materiale inquinante) e per una perfetta aderenza e durata delle vernici.

Grata a due ante **ROYAL Q**  
 modello Royal Q tipologia SCS 180°  
 Colore Grigio Micaceo



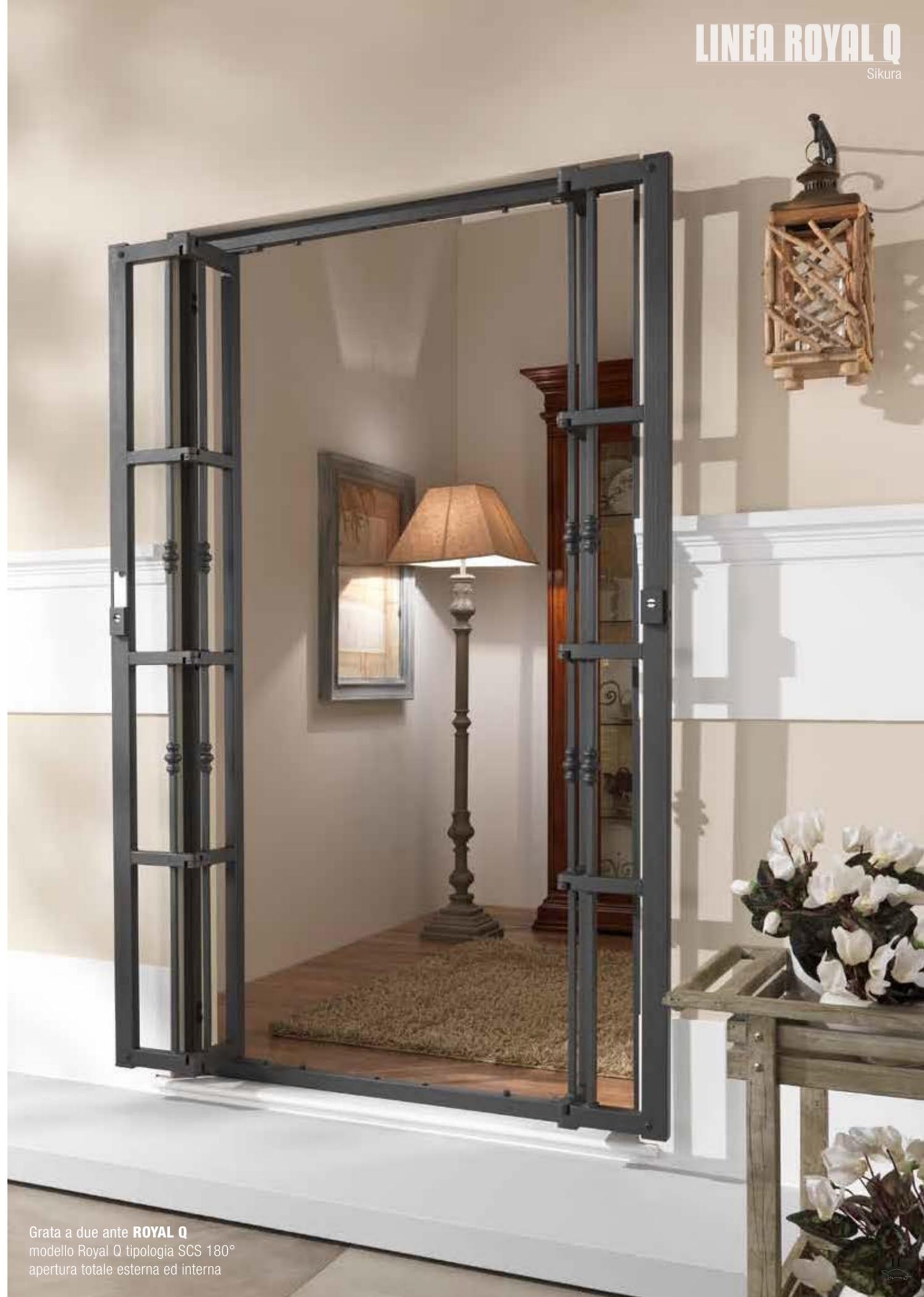
Particolare tubolare interno carbonitrurato a protezione della serratura.



Defender a protezione del cilindro antitrapano.



Particolare catenaccio serratura. Escursione mm. 25



Grata a due ante **ROYAL Q**  
modello Royal Q tipologia SCS 180°  
apertura totale esterna ed interna

# SIKURA ONDA



Grata a un'anta **ONDA**  
modello Onda tipologia 1SC 180°  
colore ruggine



Particolare snodo intermedio



Particolare snodo inferiore - superiore autobloccante



Grata a un'anta **ONDA**  
modello Onda tipologia 1SCS 180°  
apertura totale esterna e interna

# SIKURA CLASSIC Q



Grata a un'anta **CLASSIC Q**  
modello Classic Q tipologia 2 SSS 180°  
Apertura totale esterna ed interna - colore rame martellato



Particolare snodo intermedio  
snodo inferiore autobloccante



Sequenza apertura 1



Sequenza grata chiusa



Particolare tappi copriforo per tassello  
e vite compensatore

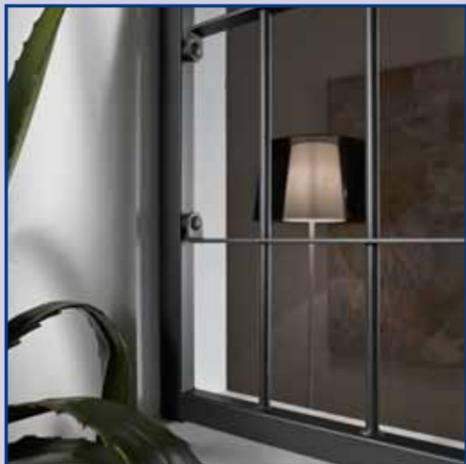


Particolare sgancio  
cerniera superiore

# GRATE

## Sikura

tutti i modelli di grate sono realizzati da moduli di acciaio pieno di spessore 14mm.



**BASIC T**



**BASIC Q**



**ROYAL Q**



**ROYAL T**



**PLUS**



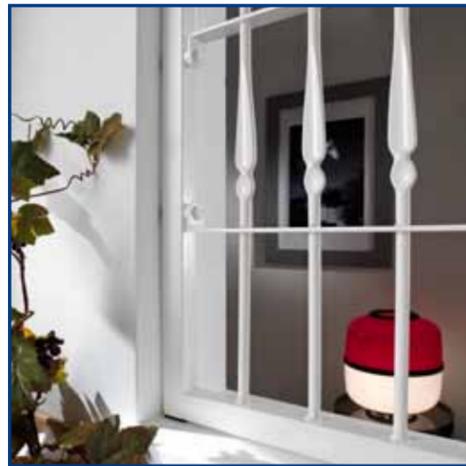
**DELUXE**



**ONDA**



**CLASSIC Q**



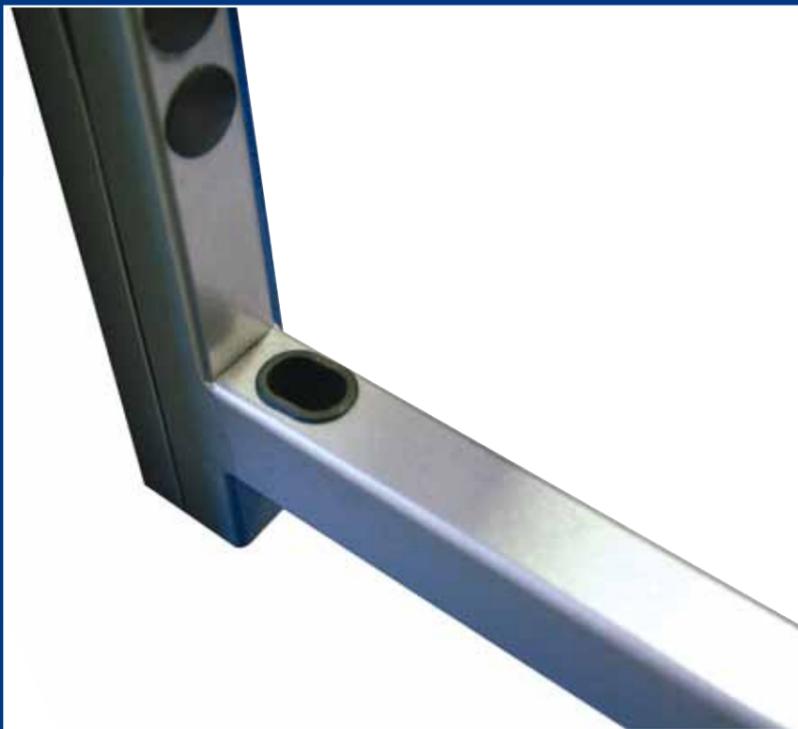
**CLASSIC T**



**LIBERTY Q**



**LIBERTY T**



## capsule di finitura

profilo compensatore laterale in tinta con la grata e capsule di finitura, sono accessori forniti sempre di serie.



## dettaglio defender

Dettaglio della chiusura e del defender esterno a protezione del cilindro antitrapano passante.



½ cilindro interno di sicurezza antitrapano, con chiave da cantiere per la posa e busta sigillata contenente n.3 chiavi padronali che annullano automaticamente la chiave da cantiere, e la card per la duplicazione delle chiavi. Ogni abitazione avrà la chiave unificata. Optional.

**ISTITUTO GIORDANO**

**Istituto Giordano S.p.A.**  
Via Rossetti, 2 - 47014 Bellaria-Igea Marina (FC) - Tel. +39 0541 343030 - Fax +39 0541 343040  
istitutogiordano@giordano.it - www.giordano.it

Cod. Fisc. (Iva) 02389340489 - Cap. Soc. € 1.500.000 i.v.  
R.E.A. della C.C.I.A.A. (FC) 126796  
Registro Imprese di Rimini n. 02349340489  
Organismo Europeo notificato n. 0407  
Accreditamento: SANCERT (DSTA e ORSO) - NT 020

**RAPPORTO DI PROVA N. 281768**

**Luogo e data di emissione:** Bellaria-Igea Marina - Italia, 03/05/2011

**Committente:** ERRECI SICUREZZA S.r.l. - Via Fusari Angelo, 11/13 - 26845 CODOGNO (LO) - Italia

**Data della richiesta della prova:** 22/02/2011

**Numero e data della commessa:** 51924, 23/02/2011

**Data del ricevimento del campione:** 04/04/2011

**Data dell'esecuzione della prova:** 13/04/2011

**Oggetto della prova:** Resistenza all'effrazione e classificazione (resistenza statica e resistenza all'azione manuale di effrazione) secondo le norme UNI ENV 1627:2000, UNI ENV 1628:2000, UNI ENV 1630:2000 di grata apribile

**Luogo della prova:** Istituto Giordano S.p.A. - Via Erbosa, 72 - 47043 Bellaria-Igea Marina - Italia

**Provenienza del campione:** campionato e fornito dal Committente

**Identificazione del campione in accettazione:** n. 2011/0806/A

**Denominazione del campione:** "GRATA DI SICUREZZA SIKURA"

Il campione sottoposto a prova è denominato "GRATA DI SICUREZZA SIKURA"

**ACCREZIA**

LAB N° 0021  
Ministero degli Affari di Polizia  
Ministero dell'Interno (E.A., S.A.P. e S.A.C.)  
Signatory of E.A., S.A.P. and S.A.C.  
Ministry of Internal Affairs, Department of Police

(Rapporto di prova n. 281768 del 03/05/2011) segue - foglio n. 13 di 13

**ISTITUTO GIORDANO**

LAB N° 0021  
Ministero degli Affari di Polizia  
Ministero dell'Interno (E.A., S.A.P. e S.A.C.)  
Signatory of E.A., S.A.P. and S.A.C.  
Ministry of Internal Affairs, Department of Police

Tempo di resistenza [min:s]	Tempo di prova [min:s]
10:00	15:45

**Classificazione:**

In base alla prova eseguita, in base ai risultati ottenuti ed in base a quanto indicato nelle norme UNI ENV 1627:2000, UNI ENV 1628:2000 ed UNI ENV 1630:2000, il campione in esame, costituito da una grata apribile, denominato "GRATA DI SICUREZZA SIKURA" e presentato dalla ditta ERRECI SICUREZZA S.r.l. - Via Fusari Angelo, 11/13 - 26845 CODOGNO (LO) - Italia, ha superato le prove previste dalle norme stesse. Pertanto, secondo quanto riportato nella norma UNI ENV 1627:2000, il campione risulta appartenere alla

**Classe 4\***

I risultati riportati si riferiscono al solo campione provato e sono validi solo nelle condizioni in cui la prova è stata effettuata.

Il presente rapporto di prova, da solo, non può essere considerato un certificato di conformità.

(\*) La classificazione è stata determinata in linea al paragrafo 2.6 della guida IAC-G8/03/2009, per maggiori dettagli si rimanda al paragrafo "Modalità della prova"

Il Responsabile  
Tecnico di Prova  
(Geom. Roberto Porro)

Il Responsabile del  
Laboratorio di Effluvia  
(Geom. Roberto Porro)

L'Amministratore Delegato  
L'AMMINISTRATORE DELEGATO  
Dott. Ing. Vincenzo Iannini

**I colori** Su richiesta si eseguono tutti i colori della gamma Ral.  
I colori sono puramente indicativi.



BIANCO RAL 9010

AVORIO RAL 1013

GRIGIO RAL 7035

RAL 8017

VERDE RAL 6005



VERDE 6009

RAL 9005

GRIGIO 400 SABLE

NERO MARTELLATO

VERDE MARTELLATO



RAME MARTELLATO

BIANCO MARMO

GRIGIO MARMO

VERDE MARMO

MARRONE MARMO



ARGENTO MICACEO

GRIGIO MICACEO

NERO MICACEO

BRONZO MICACEO

RUGGINE

